BRUHAT BANGALORE MAHANAGARA PALIKE

YELAHANKA ZONE

DIVISION: BYATARAYANAPURA

SUB DIVISION: BYATARAYANAPURA

Name of Work: *Estimate for maintenance Works like Debris, Clearance, Maintenance of Sholder Drains, Covering Slabs, Culverts etc in ward No. 06 Byatarayanapura Sub Division.*

JOB CODE:

Estimated Cost: Rs. 10.00 Lakhs

ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ

ಯಲಹಂಕ ವಲಯ

ಬೆಂಗಳೂರು – 92.

ವರಧಿ:

ವಿಷಯ: Maintenance works like Debris Clearence. Maintenance of Sholder Drain, Covering Slabs, Culverts etc.,in Ward No.06, Byatarayanapura Sub Divisionನೇ ಕಾಮಗಾರಿ ಅಂದಾಜನ್ನು ಅನುಮೋದನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ.

Job Code:

* * * * *

ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ಉಪವಿಭಾಗ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿನ ವಾರ್ಡ್ ನಂ: 06ರ ಚರಂಡಿಗಳ ಸ್ವಚ್ಚತೆ ಮತ್ತು ರಸ್ತೆ ಬದಿಯಲ್ಲಿನ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಣ್ಣನ್ನು ತೆಗೆಯುವ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ 2013–14ನೇ ಸಾಲಿನ POW ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿ ರೂ: 10.00 ಲಕ್ಷಗಳ ಅನುದಾನಕ್ಕೆ ಅನುಮೋದನೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ವಾರ್ಡ್ ನಂ: 06ರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬಡಾವಣೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಿ ಚರಂಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಳು ತುಂಬಿದ್ದು, ಹಾಗೂ ರಸ್ತೆಯ ಬದಿಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಣ್ಣು ತುಂಬಿದ್ದು, ಸದರಿ ಪ್ರದೇಶದ ಗ್ರಾಮಗಳು ಹಾಗೂ ಬಡಾವಣೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಣ್ಣು ಹಾಗೂ ಇತರೆ ಘನತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಲು ಈ ಪ್ರದೇಶದ ಚುನಾಯಿತ ಪ್ರತಿನಿಧಿಗಳು ಹಾಗೂ ಗ್ರಾಮಸ್ಥರು ಕೋರಿರುವುದರ ಮೇರೆಗೆ ಖುದ್ದಾಗಿ ಸ್ಥಳ ಪರಿಶೀಲನೆ ಮಾಡಿ ಈ ಕೆಂಳಕಂಡಂತೆ ಅಂದಾಜನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿದೆ.

1. ಬಡಾವಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮದಗಳಲ್ಲಿ ಚರಂಡಿಗಳಲ್ಲಿ ಇರುವ ಕಸ ಕಡಿ ಹಾಗೂ ಘನತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ತೆಗೆದು ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡುವುದು.
2. ರಸ್ತೆಯ ಬಡಿಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಣ್ಣನ್ನು ತೆಗೆದು ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡುವುದು ಇತರೆ ಅವಶ್ಯಕ ಅಂಶಗಳಿಗೆ ಅಂದಾಜಿನಲ್ಲಿ ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಂಡಿರುತ್ತದೆ.

ಅಂದಾಜನ್ನು 2013–14ನೇ ಸಾಲಿನ ಲೋಕೋಪಯೋಗಿ ಇಲಾಖೆ ದರಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ ರೂ. 10.00 ಲಕ್ಷಗಳಿಗೆ ತಯಾರಿಸಿದ್ದು, 2013–14ನೇ ಸಾಲಿನ POW ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಡಿಯಲ್ಲಿನ ಅನುದಾನದಲ್ಲಿ ಅನುಮೋದಿಸಿ ಅಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಅನುಮೋದನೆ ಹಾಗೂ ತಾಂತ್ರಕ ಮಂಜೂರಾತಿಯನ್ನು ನೀಡಲು ಕೋರಲಾಗಿದೆ.

ಸಹಾಯಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ವಾರ್ಡ್ ನಂ. 06 (ಥಣಿಸಂದ್ರ)
ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ಉಪವಿಭಾಗ

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಭಿಯಂತರರ
ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ಉಪವಿಭಾಗ
ಬೃ.ಬೆ.ಮ.ಪಾ. ಬೆಂಗಳೂರು-24.

ಸಹಾಯಕ ಅಭಿಯಂತರರು
ಬಿ.ಬಿ.ಎಂ.ಪಿ. ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ಉಪವಿಭಾಗ

Assistant Executive Engineer
Byatarayanapura Sub Division
B.B.M.P. Bangalore-24

BRUHAT BANGALORE MAHANAGARA PALIKE
YELAHANKA ZONE

Name of Work: Estimate for maintenance Works Like Debris, Clearance, Maintenance of Sholder Drains, Covering Slabs, Culverts etc in ward No. 06 Byatarayanapura Sub Division.

Estimate Cost: 1000000.00

Sl No	Description of item	Unit	No	L	B	D	Qty	Rate	Amount
1	KSRRB 300-1. Earth work excavation by manual means in ordinary soil involving an average horizontal throw upto 2 meters and an average lift upto 0.5m, excavated surface leveled and sides neatly dressed, the disposed earth to be leveled neatly after breaking of clods complete as per specifications complete as per specifications MORTH chapter 3. **Page No. 152 / Item No. 19.1/ PWD SR 2013-14**	Cum							
	Desiltation of Road Side Drains								
	Thanisandra Main Road and Cross Roads		2	425.00	0.45	0.35	133.88		
			2	350.00	0.45	0.35	110.25		
			2	300.00	0.45	0.35	94.50		
	Hegdenagara Main Road and Cross Roads		2	350.00	0.45	0.35	110.25		
			2	350.00	0.45	0.35	110.25		
			2	300.00	0.45	0.35	94.50		
	Maruthi Layout Main and Cross Roads		2	350.00	0.45	0.35	110.25		
			2	352.00	0.45	0.45	142.56		
			2	250.00	0.45	0.35	78.75		
			2	200.00	0.45	0.35	63.00		
	Bhuvaneshwarinagara Layout Main and Cross Roads		2	400.00	0.45	0.35	126.00		
			2	350.00	0.45	0.35	110.25		
			2	300.00	0.45	0.45	121.50		
			2	150.00	0.45	0.35	47.25		
	Dasarahalli Main and Cross Roads		2	400.00	0.45	0.35	126.00		
			~~2~~	~~300.00~~	~~0.45~~	~~0.35~~	~~94.50~~		
			2	150.00	0.45	0.30	40.50		
			2	200.00	0.45	0.30	54.00		
			2	150.00	0.45	0.35	47.25		
	Vidyasagara Layout Main Road and Cross Roads		2	350.00	0.45	0.35	110.25		
			2	430.00	0.45	0.45	174.15		
			2	350.00	0.45	0.35	110.25		
							2210.09	65.88	**145600.00**
	Basic Rate	61.00							
	Area Weightage @ 8%	4.88							
	Total	**65.88**							
2	KSRB 2-1.1: Earth work in surface excavation in **ordinary soil** for leveling and lowering the ground manually (other than foundation of buildings, culverts, road drains and trenches of pipe line and cables) and removing the excavated stuff to a distance not exceeding 50m and lift upto 1.5m, excavated surface leveled and neatly dressed, disposed earth to be leveled after breaking of clods and neatly dressed as per specifications, Specification No KBS 2.1(a) / 2.3.1, **No. 5 / Item No. 2.1/ PWD SR 2013-14**	Cum							
	Berm Cleaning								
	Thanisandra Main Road and Cross Roads		2	425.00	0.90	0.20	153.00		

Sl No	Description of item	Unit	No	L	B	D	Qty	Rate	Amount
	ADMINISTRATIVELY SANCTIONED FOR Rs 10.00 lakhs		2	350.00	1.20	0.20	168.00		
	Hegdenagara Main Road and Cross Roads		2	300.00	1.20	0.25	180.00		
	Rupees Ten lakhs only		2	350.00	1.10	0.20	154.00		
			2	350.00	1.20	0.20	168.00		
	Maruthi Layout Main and Cross Roads		2	300.00	1.00	0.25	150.00		
	Under		2	350.00	0.90	0.25	157.50		
	P1771		2	352.00	1.00	0.20	140.80		
			2	250.00	1.20	0.20	120.00		
			2	200.00	0.90	0.20	72.00		
	Bhuvaneshwarinagara Layout Main and Cross Roads								
	Subject to conditions con'ned in		2	400.00	0.95	0.20	152.00		
	enclosed memo No. JE(Yel) 319/13-14		2	350.00	0.90	0.20	126.00		
	Dt 30.10.13. Estimate		2	300.00	1.20	0.20	144.00		
	Virupakshapura Main and Cross Roads		2	150.00	1.20	0.25	90.00		
	dated 30.10.13 Rs. 10.00 lakhs		2	400.00	1.50	0.25	300.00		
			2	300.00	1.20	0.20	144.00		
			2	150.00	1.30	0.20	78.00		
			2	200.00	1.50	0.25	150.00		
	Narasipura Layout Main Road and Cross Roads		2	150.00	1.30	0.25	97.50		
	Joint Commissioner (Yelahanka Zone) BBMP, Bengaluru-56 30/10/13		2	350.00	1.30	0.20	182.00		
			2	430.00	1.50	0.25	322.50		
			2	350.00	1.30	0.25	227.50		
							3476.80	126.36	439328.00
	Basic Rate 117.00								
	Area Weightage @ 8% 9.36								
	Total 126.36								
3	Lead for Disposal of Debris shall be payable at carriage rates by Mechanical means inlcuding loading and unloading. From 0.00 to 2.00 Km	Cum							
		Vide Item No. 1+2					5686.89	72.71	413468.00
	Basic rate for haulage of materials as per item no.17.4 page 141) Rs. 2.00								
	Average weight of earth 1.28 tonne / kg for 2.00X1.28X2 = 5.12	5.12							
	Add loading and unloading Vide item no.17.1 P.no.141	62.20							
		67.32							
	Area Weightage @ 8%	5.39							
	Total	72.71							
	I.T. & TPI charges								
4	Miscellaneous and unforeseen charges	L/S							1604.00
								Total	1000000.00

Technical Sanction for Rs. 10. Lakh
Ten Lakh
P1771
100/13-14, Dt: 30-10-13
Subject to conditions contained in memo No: Dt:
EE (BTP Div.)

(Rupees Ten Lakhs Only)

CERTIFICATE:

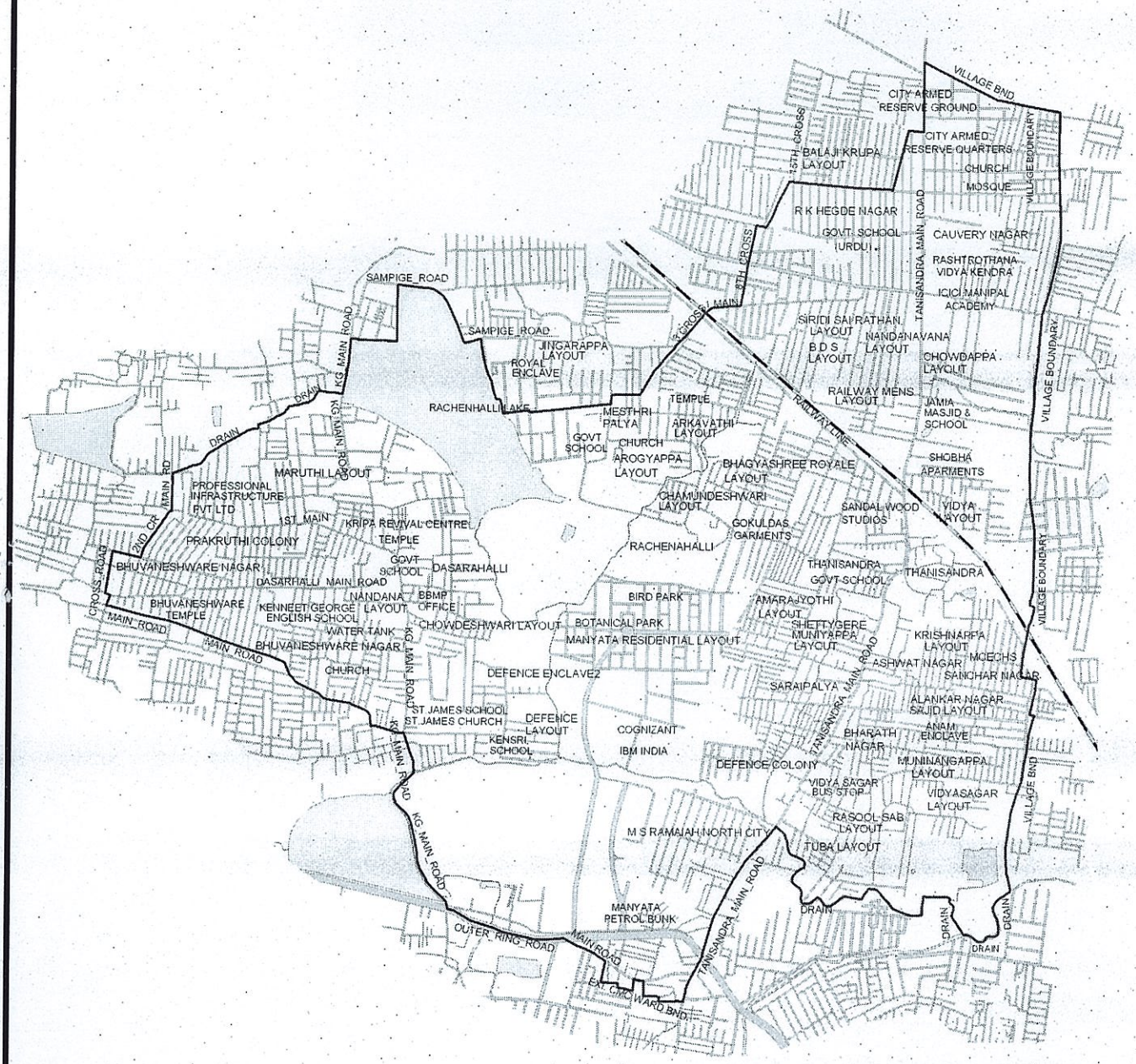
1. The work spot has been inspected and the work is found necessary.
2. This estimate is prepared as per P.W.D S.R of 2013-14.
3. This work included under 2013-14 POW Grant.
4. The provisions were made in this estimate are necessary and adequate.
5. This works come under B.B.M.P. limits.

Assistant Engineer
ಬಿ.ಬಿ.ಎಂ.ಪಿ. ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ಉಪ ವಿಭಾಗ

Assistant Executive Engineer
Bruhat Bangalore Mahanagara Palike
Vidyaranyapura Sub Division
B.B.M.P. Bangalore-97

Executive Engineer
Bruhat Bangalore Mahanagara Palike
Byatarayanapura Division

152 - BYATARAYANAPURA AC
WARD NAME : 6 - THANISANDRA



ಸಹಾಯಕ ಅಧಿಯಂತರರು
ಜಿ.ಬಿ.ಎಂ.ಪಿ. ಬ್ಯಾಟರಾಯನಪುರ ಉಪ ವಿಭಾಗ

Assistant Executive Engineer
Byatarayanapura Sub Division
B.B.M.P. Bangalore-24

INDEX

- PROPOSED WARD BOUNDARY
- RIVER/ DRAIN
- RAILWAY LINE
- ROAD